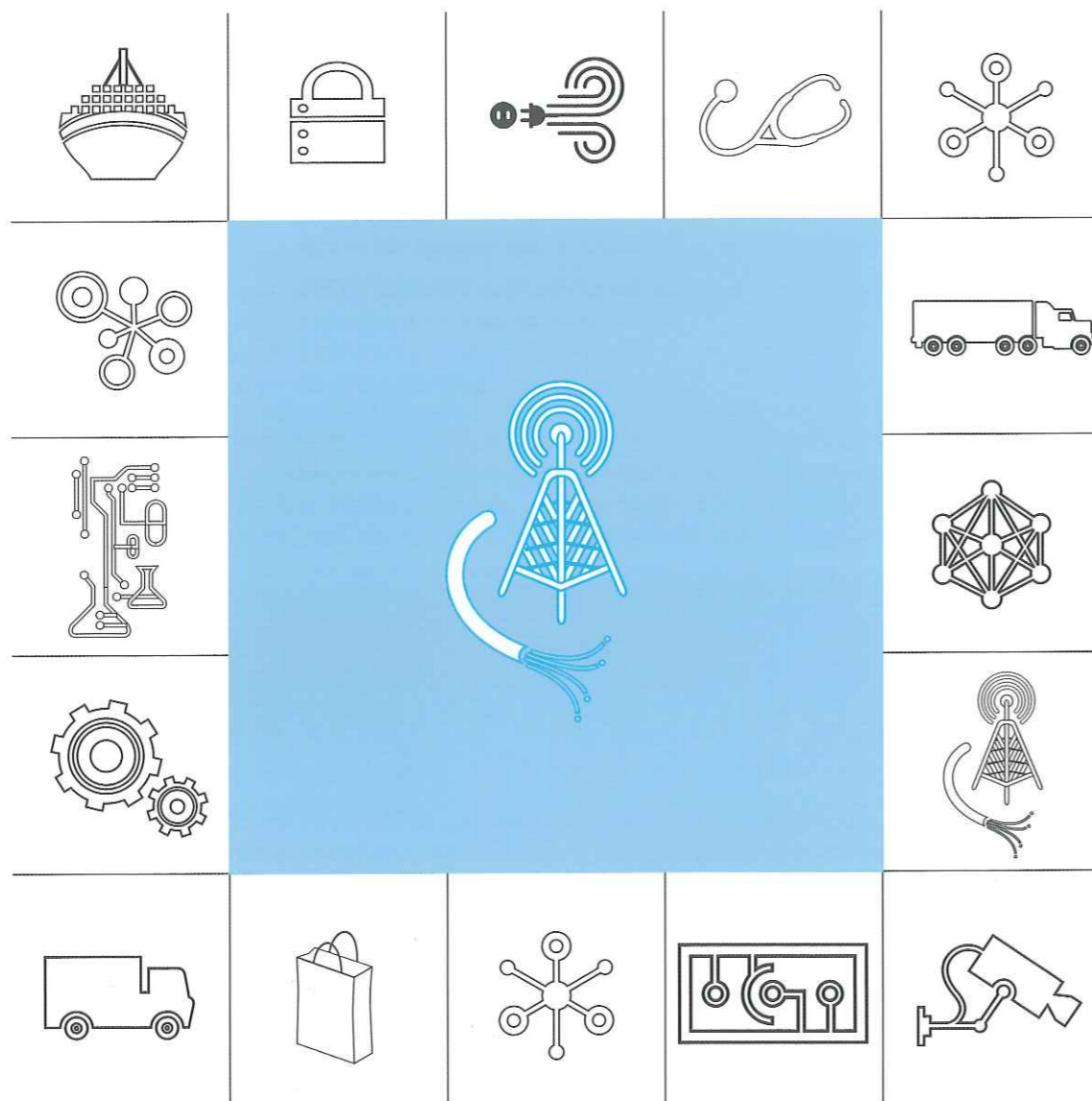


Le medie aziende  
sono il motore  
di un pianeta più  
intelligente.

IBM e i suoi Business Partner gli forniscono energia.





## SAMI: processi integrati a supporto del business, grazie all'IT.

Presente nel mercato internazionale da oltre quarant'anni, SAMI Instruments Srl opera nel settore della strumentazione pneumatica applicata a Oil & Gas, impianti chimici, petrolchimici, alimentari, centrali termoelettriche e cantieristica navale.

Nel 1999 la proprietà passa interamente dal fondatore ai Gruppi IVG-Colbachini Spa e TFM Spa, con un arricchimento in termini di competenze, strumenti e sinergie che consentono a SAMI Instruments di raggiungere un eccellente livello di competitività.

La gamma di prodotti, basata su strumentazione pneumatica di provata affidabilità, che comprende componenti e accessori per l'industria, si è ulteriormente arricchita con le linee delle valvole a spillo, manifolds, monoflange e monoblocchi valvole.

Punto di forza del valore dell'azienda: i costanti investimenti in ricerca e sviluppo per continuare a migliorare la qualità e l'ampiezza dell'offerta.



## L'esigenza

L'azienda voleva poter contare su un sistema informativo che le permettesse di integrare i propri processi produttivi e commerciali e, in un'ottica di sviluppo futuro, una rete distributiva che consentisse un maggior presidio del mercato. Serviva anche organizzare più efficacemente la logistica di magazzino, area di fondamentale importanza strategica visto che la tracciabilità di ogni prodotto e componente è un vincolo fondamentale per la certificazione.

SAMI Instruments voleva dotarsi di un sistema informativo che fosse talmente flessibile da essere sempre in linea con i processi produttivi e con il magazzino, capace di garantire una gestione efficiente e in tempo reale e che permettesse di ridurre i costi rispetto a un sistema tradizionale, controllando ogni singolo processo di produzione e supportando la crescita aziendale.

## La soluzione

Sirio informatica e sistemi ha proposto a SAMI Instruments la soluzione modulare SoftwareSirio V10 Manufacturing, che ha permesso di gestire e affrontare gradualmente ogni processo senza stravolgere l'operatività quotidiana, con immediati vantaggi interni ed esterni.

Sicurezza, affidabilità, continuità di servizio sono possibili grazie all'infrastruttura centralizzata acquisita, composta da due server IBM System i.

SoftwareSirio V10 Manufacturing è stato infine integrato con altre soluzioni relative alla gestione della qualità e del disegno tecnico già presenti in azienda.

Le piattaforme utilizzate sono System i 515 growth, con 4GB RAM, 4 dischi da 70GB in raid, tape 30/60GB, 3800 CPW; System i 520 growth, 4GB RAM, 4 dischi da 35GB tape 30/60GB, 600 CPW.

## I vantaggi

I principali benefici ottenuti sono:

- garanzia dell'affidabilità, flessibilità, sicurezza e stabilità della piattaforma IBM Power Systems, che consente inoltre di preservare gli investimenti;
- gestione efficace del processo di produzione, anche dei componenti speciali;
- maggior controllo e contenimento dei costi e dei tempi di produzione, con un monitoraggio di valorizzazioni e costi a consuntivo di ogni singolo componente (prima gestiti con fogli Excel);
- gestione ottimizzata del magazzino (scorta minima, massima, punto di riordino, ...) e delle classificazioni del prodotto, un aspetto altamente strategico in un'azienda per la quale la certificazione è una delle parole chiave;

- scomparsa di fogli elettronici grazie alle funzionalità di Webgate400, l'innovativo sistema di sviluppo che modernizza le applicazioni software RPG e le rende Windows e Internet native su piattaforma IBM Power System, su cui poggia la soluzione applicativa SoftwareSirio V10;
- ottimizzazione e informatizzazione degli aspetti commerciali: gestione dei listini tramite sistema informativo, possibilità di analisi sui costi per formulare offerte più precise, etc.;
- automatizzazione della creazione, stampa, archiviazione e spedizione di ogni singolo documento sia attivo (prodotto dal gestionale o da word processor) che passivo (ricevuto via email, fax, o cartaceo);
- ottimizzazione e integrazione del flusso dati, senza ridondanze tra le diverse soluzioni applicative;
- ottimizzazione dell'utilizzo del personale e delle risorse produttive;
- analisi precisa e puntuale dei tempi e dei carichi di lavoro.

La sinergia tra SAMI Instruments e Sirio informatica e sistemi si è dimostrata vincente a tal punto che il progetto potrà essere replicato in altre realtà industriali della stessa proprietà.

## Sirio

Attiva dal 1974, Sirio, oggi Sirio informatica e sistemi, opera nei settori del software gestionale e dei servizi, creando valore per il cliente grazie a competenze avanzate.

Esperienza consolidata grazie a criteri produttivi all'avanguardia e a know-how specialistico, affidabilità dei prodotti e dei servizi, continuità nell'evoluzione tecnologica e tutela degli investimenti dei clienti sono i cardini della strategia e dell'offerta dell'azienda.

Dal 2008, inoltre, Sirio informatica e sistemi è comproprietaria della soluzione Webgate400, di cui è anche rivenditore ufficiale per il mercato italiano ed estero.

